

Przedmiar Robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
1 SZATNIA KLAS 1-3				
1.001 KNNRS 6/808/4	Ogrodzenie z siatki w ramach z kątowników - rozebranie (boksy szatni)			
	$6,10 \times 3 \times 2 + 5,85 \times 2 = 48,3$	48,300		m
1.002 KNRW 401/819/1	Wymiana desek podłogowych w ilości do 2·m2 w jednym miejscu	6,0		m2
1.003 KNNRS 3/801/7	Zerwanie posadzek z tworzyw sztucznych			
	$5,85 \times 2,0 = 11,7$	11,700		m2
1.004 KNR 401/1202/9	Zeskrobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia ponad 5·m2			
	$5,85 \times 8,30 + 8,30 \times 1,08 + 5,85 \times 1,08 + 8,30 \times 1,08 + 8,30 \times 2 \times 0,70 + 1,0 \times 2 \times 1,88 + 2,10 \times 2 \times 1,88 + 1,85 \times 2,20 + 1,85 \times 2 \times 0,80 + 2,20 \times 0,80 = 104,867$	104,867		m2
1.005 KNR 401/354/4	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia do 2·m2	1		szt
1.006 KNR 401/320/2	Obsadzenie ościeżnic stalowych, ściany z cegły, ościeżnice, otwór do 2,0·m2 szt 1	1,872		m2
1.007 KNR 202/1017/2	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykończone, 1-dzielne pełne, ponad 1.6·m2 (wzmocnione fabrycznie blachą) szt 1			
	$2,08 \times 0,90 = 1,872$	1,872		m2
1.008 KNR 401/1204/8	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku	104,867		m2
1.009 KNR 401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne			
	$5,85 \times 8,30 + 2,20 \times 1,85 = 52,625$	52,625		m2
1.010 KNR 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne	52,242		m2
1.011 KNRW 401/1206/5 (1)	Malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych, ścian, z 2-krotnym szpachlowaniem, 2-krotne			
	$8,30 \times 2 \times 1,50 + 5,85 \times 1,50 + 3,65 \times 1,50 + 1,85 \times 1,50 + 2,20 \times 1,50 + 1,0 \times 1,50 = 46,725$	46,725		m2
1.012 KNRW 401/1212/27	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, rur wodociagowych i gazowych, Fi do 50·mm, 2-krotne			
	$2 \times (8,30 + 1,90 + 0,90 + 1,50) = 25,2$	25,200		m
1.013 KNRW 401/1209/8 (1)	Malowanie farbą olejną stolarki uprzednio malowanej, drzwiowej, ścianek i szafek, ponad 1,0·m2, 2-krotne			
	$2,08 \times 0,90 + 1,90 \times 2,13 + 2,08 \times 0,90 = 7,791$	7,791		m2
1.014 KNRW 401/1209/12 (1)	Malowanie farbą olejną stolarki uprzednio malowanej, podokienników i innych elementów, do 0,75·m2, 2-krotne			
	$1,20 \times 0,45 \times 3 = 1,62$	1,620		m2
1.015 KNRW 401/324/2	Obsadzenie drobnych elementów, w ścianach z cegieł, krutek wentylacyjnych	1		szt
1.016 KNR 401/820/3	Przybicie do podłóg płyt OSB gr16mm twardych			
	$5,85 \times 8,30 = 48,555$	48,555		m2
1.017 KNR 202/1112/5 (1)	Posadzki z wykładziny z tworzyw sztucznych, bez warstwy izolacyjnej, rulonowe PCW TARKETT GAT I gr.minim.2mm	48,555		m2
1.018 KNR 202/1112/9	Zgrzewanie wykładzin rulonowych	48,555		m2
1.019 KNR 202/1113/8	Listwy przyściennie drewnopodobne			
	$8,30 \times 2 + 5,85 \times 2 = 28,3$	28,300		m
2 SZATNIA KLAS 4-6				
2.001 KNNRS 6/808/4	Ogrodzenie z siatki w ramach z kątowników - rozebranie (boksy szatni)			
	$2 \times (4,04 \times 3,60 \times 4 + 8,20 \times 3,60) = 175,392$	175,392		m
2.002 KNR 401/1202/9	Zeskrobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia ponad 5·m2			
	$8,20 \times 5,65 + 8,20 \times 2 \times 2,10 + 5,65 \times 2 \times 2,10 = 104,5$	104,500		m2
2.003 KNR 401/354/4	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia do 2·m2	1		szt
2.004 KNR 401/320/2	Obsadzenie ościeżnic stalowych 90 cm, ściany z cegły, ościeżnice, otwór do 2,0·m2	1,872		m2
2.005 KNR 202/1017/2	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykończone, 1-dzielne pełne, ponad 1.6·m2 (wzmocnione fabrycznie blachą)	1,872		m2

2.006 KNR 401/1204/8	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku	104,500		m2
2.007 KNR 401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne	5,65*8,20 = 46,33	46,330	m2
2.008 KNR 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne		58,170	m2
2.009 KNRW 401/1206/5 (1)	Malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych, ścian, z 2-krotnym szpachlowaniem, 2-krotne	8,20*2*1,50+5,65*2*1,50 = 41,55	41,550	m2
2.010 KNRW 401/1212/27	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, rur wodociagowych i gazowych, Fi do 50·mm, 2-krotne	3,60*2*2+8,20*2+0,50*6 = 33,8	33,800	m
2.011 KNRW 401/1212/19 (1)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, grzejników radiatorowych, 2-krotne	2,25*1,0*0,60*3 = 4,05	4,050	m2
2.012 KNR 401/806/1	Naprawa posadzek lastrykowych, do 0,2·m2 (w 1 miejscu)		12	miejsce
2.013 KNR 401/411/6	Wymiana elementów drewnianych siedzisk z desek podłogowych o grubości 40·mm lakierowane	8,20*0,40 = 3,28	3,280	m2
3 SALA LEKCYJNA NR 11				
3.001 KNNRS 3/801/7	Zerwanie posadzek z tworzyw sztucznych	8,45*5,95 = 50,278	50,278	m2
3.002 KNR 401/820/3	Przybicie do podłóg płyt OSB gr. 16mm		50,278	m2
3.003 ORGB 202/1136/1 (1)	Posadzki z paneli podłogowych, (klej winylowy) minim AC 4		50,278	m2
3.004 KNRW 401/411/1	Uszczelnienie styku ościeżnic drewnianych z porapetem wewnętrznym pianką poliuretanową		3	szt
3.005 KNRW 401/1209/12 (1)	Malowanie farbą olejną stolarki uprzednio malowanej, podokienników i innych elementów, do 0,75·m2, 2-krotne	0,40*1,85*3 = 2,22	2,220	m2
4 SALA LEKCYJNA NR 15				
4.001 KNR 401/1202/9	Malowanie farbami klejowymi starych tynków wewnętrznych, zeszkrobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia ponad 5·m2	8,20*6,0+(8,20*2+6,0*2)*2,30 = 114,52	114,520	m2
4.002 KNR 401/1204/8	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku		114,520	m2
4.003 KNR 401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne	8,20*6,0 = 49,2	49,200	m2
4.004 KNR 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne		65,32	m2
4.005 KNR 401/1206/4 (1)	Malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych, ściany, z 1-krotnym szpachlowaniem, 2-krotne	1,40*(8,20*2+6,0*2) = 39,76	39,760	m2
4.006 KNRW 401/1212/27	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, rur wodociagowych i gazowych, Fi do 50·mm, 2-krotne	4,20*2+3,70*2 = 15,8	15,800	m
4.007 KNRW 401/1212/19 (1)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, grzejników radiatorowych, 2-krotne	(1,50*0,60*3)*2,25 = 6,075	6,075	m2
4.008 KNNRS 3/801/7	Zerwanie posadzek z tworzyw sztucznych	8,20*6,0 = 49,2	49,200	m2
4.009 KNR 401/820/3	Przybicie do podłóg płyt OSB gr. 16mm		49,20	m2
4.010 ORGB 202/1136/1 (1)	Posadzki z paneli podłogowych, (klej winylowy) minim AC 4		49,20	m2
4.011 KNRW 401/1209/12 (1)	Malowanie farbą olejną stolarki uprzednio malowanej, podokienników i innych elementów, do 0,75·m2, 2-krotne	1,65*0,35*3 = 1,733	1,733	m2
5 WYMIANA LAMP OŚWIETLENIOWYCH NA KORYTARZACH				
5.001 KNR 403/606/5	Wymiana opraw świetłókwowych z blachy stalowej, z kloszem z tworzyw sztucznych lub rastrem metalowym, względnie z tworzyw sztucznych, oprawa 2x40·W zwieszakowe.		30	szt
5.002 KNR 403/603/1	Wymiana opraw żarowych bez specjalnych zabezpieczeń do zawieszania z kloszem kulistym		8	szt

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robot			Ilość	Wzrost.	Jedn.
6 WYMIANA LAMP OŚWIETLENIOWYCH W SALI LEKCYJNEJ NR 11 I SALI NR 15					
6.001 KNR 403/606/5	Wymiana opraw świetlówkowych z blachy stalowej, z kloszem z tworzyw sztucznych lub rastrem metalowym, względnie z tworzyw sztucznych, oprawa 2x40·W zwieszakowe				
SALA NR 11	9	=	9,0		
SALA NR 15	9	=	9,0	18,000	szt
6.002 KNR 403/307/6	Wymiana przełącznika świecznikowego szeregowego, schodowego lub krzyżowego, łącznik p.t. w puszcze			4	szt
7 OBUDOWA GRZEJNIKÓW NA KLATKACH SCHODOWYCH					
7.001 KNP 7/148/1	Osłony na grzejniki drewniane ażurowe lakierowane				
osłona	(0,80*1,40+0,30*2*1,40)*4	=	7,84		
zabudowa	1,50*1,40+1,70*1,40	=	4,48	12,320	m2